

09 30 00-DIV 9 Ansi A118.7





6000 GROUT OPTIMIZER ADDITIF POUR COULIS POUR AUGMENTER LE RENDEMENT

DESCRIPTION

Produit de première qualité, Flextile 6000 est un additif polymère acrylique à base de latex pour coulis. Il se mélange aux coulis cimentaires de Flextile afin d'en augmenter le rendement et d'accroître leur résistance à l'eau et aux tache

UTILISATIONS DE BASE

- Additif pour jointer tous les types de carreaux de céramique, de grès cérame, de pavés, granit, ardoise, mosaïque ou brique.
- Pour des applications résidentielles et commerciales, les surfaces de sol et les murs, à l'intérieur et à l'extérieur, dans des conditions sèches ou humides.
- Pour les piscines, les spas, les fontaines d'eau.

CARACTÉRISTIQUES

- Résistance accrue aux taches.
- Couleurs et uniformité améliorée.
- Remplace l'eau ce qui augmente la puissance du produit.
- Avec *Flexsil™* pour une meilleure résistance à l'eau et aux taches.
- Avec la technologie Flexfresh™ Technologie révolutionnaire qui aide à inhibiter la croissance de la moisissure ainsi que l'apparition de taches dans les matériaux de construction.

LIMITATIONS

- Utiliser seulement sur des surfaces maintenues à des températures au-dessus de 10°C (50°F) et en-dessous de 35°C (95°F) pendant l'application et au moins 72 heures suivant l'application.
- Ne pas utiliser avec des coulis prêts à l'emploi, des coulis à l'époxyde ou des coulis à l'uréthane.
- Ne pas utiliser dans les cas où une résistance aux produits chimiques est requise.
- Les coulis de couleur peuvent tacher certains types de carreaux de céramique. Faire un essai sur une petite partie ou s'informer auprès du fabricant pour savoir s'il est nécessaire d'appliquer d'abord un produit de scellement sur le carrelage.

Obtention de points LEED

MR Crédit 5, Matériaux régionaux* QEI Crédit 4.1, Matériaux à faibles émissions

Adhésifs et produits d'étanchéité

*Peut être admissible

Points LEED

Jusqu'à 2 points

1 point

DONNÉES TECHNIQUES (à 23°C (73°F) et 50 % d'humidité

Dépasse les exigences de la norme ANSI A118.7

PROPRIÉTÉS PHYSIQUES

Description

Couleur Blanc lait
Consistance Liquide
Odeur Latex acrylique
COV 0 g/L

Durée de conservation: 2 ans à partir de la date de fabrication

si entreprosé dans un endroit sec et

chauffé

Pour les systèmes spécifiques d'installation des travaux, les recommandations, informations de garantie de projet, ou pour l'aide avec des caractéristiques d'installation, svp contacter le service technique de Flextile :

INSTALLATION

TRAVAIL PRÉPARATOIRE

La surface de carrelage de céramique doit être propre et la base bien durcie avant d'appliquer le coulis. Retirer les cales d'espacement et racler les crêtes du lit de ciment-colle se trouvant dans les joints du carrelage avant d'appliquer le coulis afin d'obtenir une épaisseur uniforme de coulis. S'assurer que les joints du carrelage sont propres et exempts de saletés ou d'autres corps étrangers avant de jointer. Pour éviter de tacher les carreaux, faire un essai sur une petite partie pour vérifier s'il est nécessaire d'appliquer d'abord un produit de scellement sur le carrelage.

APPLICATION

Ajouter le coulis Flextile 600 à base de sable ou le coulis Flextile 500 sans sable à l'additif pour coulis Flextile 6000 et mélanger à la main ou, de préférence, à l'aide d'un malaxeur à basse vitesse (maximum 150 tr/min). Laisser reposer le mélange de 5 à 10 minutes et mélanger de nouveau sans ajouter d'additif supplémentaire.

Mélanger selon les proportions suivantes :

Flextile 6000 Flextile 600 Coulis avec sable 1.9 L (2 U.S. qts). 11.3 kg (25 lbs). 3.8L (1 U.S. gal). 22.7 kg (50 lbs).

Flextile 6000 Flextile 500 Coulis sans sable 3.8L (1 U.S. gal). 11.3 kg (25 lbs).

Ne pas utiliser une trop grande quantité d'additif pour coulis puisque cela pourra nuire au durcissement final et à l'apparence du coulis. Pour faciliter l'application, humecter légèrement la surface des carreaux avec de l'eau propre avant d'appliquer le coulis. Utiliser une taloche rigide en caoutchouc pour appliquer et travailler en diagonale par rapport aux joints en se servant du poignet pour remplir les joints complètement. Les joints de coulis finis doivent être de niveau avec le bord des carreaux. Laisser le coulis reposer à l'intérieur des joints de 20 à 30 minutes environ. Utiliser 2 seaux d'eau propre pour nettoyer — un seau pour le premier nettoyage afin d'éliminer les résidus de coulis et un autre seau pour humecter légèrement l'éponge qui servira au nettoyage final. Éviter de laisser un excédent d'eau à la surface des joints de coulis pendant les étapes de nettoyage.

NE PAS utiliser d'additif ou d'eau supplémentaire lors du mélange ou du nettoyage puisque cela peut créer des dépôts, une décoloration ou la formation de joints mous/poudreux. Une (1) à deux (2) heures suivant l'application, polir la surface jointée à l'aide d'un coton à fromage ou d'un chiffon propre en coton pour éliminer la pellicule visible à la surface des carreaux et tout résidu d'eau ou de coulis.

SÉCHAGE

Laisser durcir pendant au moins 24 à 48 heures avant de permettre la circulation. Dans le cas d'applications à l'extérieur pouvant être exposées à la circulation ou à la présence d'autres corps de métier, à la lumière directe du soleil ou à des variations de température, couvrir les travaux à l'aide de polyéthylène ou de papier Kraft ordinaire, non ciré, pendant 72 heures pour garantir un durcissement adéquat. Protéger contre la pluie ou l'immersion dans l'eau jusqu'à durcissement complet. Suivre les recommandations et les directives du fabricant du produit de scellement. Afin de maintenir une surface de carrelage propre, utiliser un détergent à pH neutre et rincer ensuite à l'eau claire. Ne pas utiliser de produits chimiques forts lors de l'entretien de la surface de carreaux. Suite à l'application du coulis, attendre au moins 21 jours avant de commencer l'entretien régulier de la surface.

AVERTISSEMENT

Le ciment, ciment-colle, béton ou coulis fraîchement mélangé peut entraîner des lésions cutanées. Éviter tout contact prolongé avec la peau et laver la peau rapidement avec de l'eau en cas de contact. En cas de contact de ciment ou d'un mélange de ciment avec les yeux, rincer immédiatement et à répétition avec de l'eau et communiquer avec un médecin. Garder hors de la portée des enfants.

SÉCURITÉ

Consulter les fiches signalétiques de Flextile pour plus de détails au sujet de la santé et de la sécurité.

DISPONIBILITÉ ET COÛT

Le Flextile 6000, additif pour coulis est disponible auprès de Flextile Ltée ou de ses distributeurs en format de 3.8L (1 U.S. gal). Coût: Disponible sur demande.

GARANTIE

Flextile garantit que ce produit est fabriqué à partir de matériaux de premier choix et qu'il convient à l'emploi qui en sera fait. Les droits et garanties de Flextile se limitent au remplacement d'un produit défectueux ou, au choix, au remboursement du prix d'achat.

ENTRETIEN

Aucun entretien n'est requis sauf en cas de dommages découlant de circonstances imprévues. Les réparations seront effectuées suivant les recommandations de Flextile ou de ses distributeurs.

SERVICES TECHNIQUES

Flextile dispose d'un laboratoire bien équipé où ses produits sont mis à l'essai en combinaison avec les produits avec lesquels ils sont utilisés. Il est possible d'obtenir sur demande de l'assistance technique pour fins d'utilisation des produits Flextile.

RÉFÉRENCES

Publications courantes du Manuel d'installation de tuiles céramiques 09 30 00 de TTMAC (Association canadienne de terrazzo, tuiles et marbre) et Manuel d'installation de TCNA (Tile Council of North America).

8 avril, 2014











